

## 仕様一覧表

### 仕様

形名	室内ユニット		室外ユニット			
	AY-D22SD-W		AU-D22SDY			
性能	冷房能力 (kW)		2.2 (0.8 ~ 2.8)			
	暖房能力 (kW)		2.2 (0.8 ~ 3.7)			
	暖房低温能力 (kW)		2.7			
	風量 (m³/min)	冷房 / 暖房	12.4 / 13.9	26.9 / 22.1		
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房	59 / 62	59 / 58		
電気特性	電源 (V)		単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	590 (180 ~ 800)			
		暖房	450 (150 ~ 980)			
	運転電流 (A)	冷房	7.0			
		暖房	5.2			
	運転力率 (%)	冷房	84			
		暖房	87			
	消費電力量 (kWh)	期間合計	730			
		冷房期間	233			
		暖房期間	497			
	始動電流 (A)		7.0			
	圧縮機出力 (W)		シングル 775			
	送風機出力 (W)		30	25		
送風機構	ファン形式		クロスフローファン			
	ファンスピード		15	7		
	風向調節		上下(自動)・左右(手動)			
換気の有無		無				
リモコン		赤外線通信方式				
タイマー		電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間)				
電源コードの長さ (m)		1.2 (左だし)・1.9 (右だし)				
フィルター		PP 製ネット (防カビ)				
ドレン口		ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用				
冷凍サイクル	蒸発形態		膨張弁			
	補助パイプ長さ (cm)		細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで)			
	配管太さ (mm)	細管	φ 6.35 (2 分)			
		太管	φ 9.52 (3 分)			
	配管接続		フレア			
	冷媒量 [R410A] (g)		780			
	能力可変回路		インバータ方式 (15 ~ 75Hz)			
製品質量 (kg)		8	25			
ユニット間配線		3 芯 (VVVF ケーブル Φ 2.0mm)				
使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照)		① 125V - 15A				
使用ブレーカー		2P, 110V, 20A				
認証マーク		 JET				
テレコン端子		JEM-A 対応 (オプション)				
最大配管長さ		15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)				
室内・外ユニット間の許容高低差		10m				
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、チュウイ ラベル				

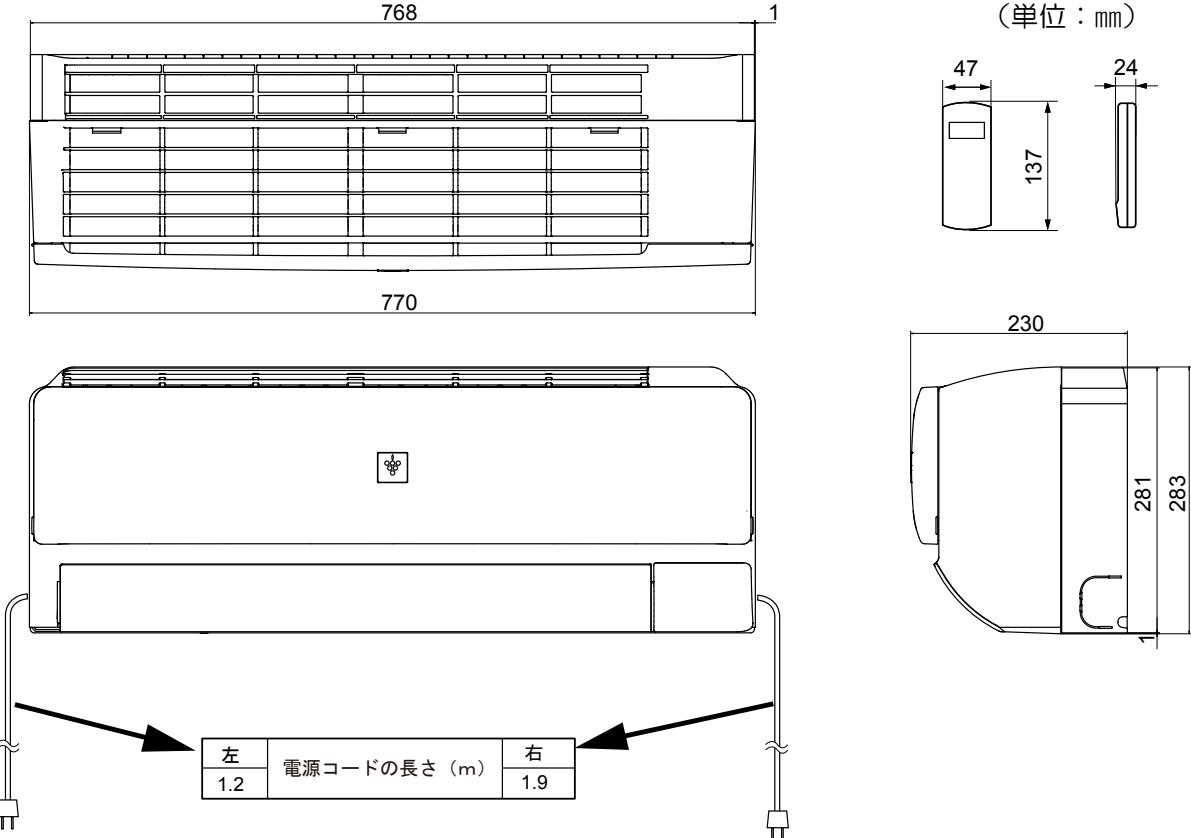
形名		室内ユニット	室外ユニット
		AY-D25SD-W	AU-D25SDY
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.8 ~ 2.9)	
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.8 ~ 4.1)	
	暖房低温能力 (kW)	3.0	
	風量 (m³/min)	冷房 / 暖房 12.7 / 13.6	28.1 / 23.6
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房 60 / 63	60 / 59
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房 730 (180 ~ 820)	
		暖房 610 (150 ~ 1110)	
	運転電流 (A)	冷房 8.5	
		暖房 7.1	
	運転力率 (%)	冷房 86	
		暖房 86	
	消費電力量 (kWh)	期間合計 830	
		冷房期間 274	
		暖房期間 556	
	始動電流 (A)	8.5	
	圧縮機出力 (W)	シングル 775	
	送風機出力 (W)	30	25
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン
	ファンスピード	15	7
	風向調節	上下(自動)・左右(手動)	
換気の有無		無	
リモコン		赤外線通信方式	
タイマー		電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間)	
電源コードの長さ (m)		1.2 (左だし)・1.9 (右だし)	
フィルター		PP 製ネット (防カビ)	
ドレン口		ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用	
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁	
	補助パイプ長さ (cm)	細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで)	
	配管太さ (mm)	細管 Φ 6.35 (2分)	
		太管 Φ 9.52 (3分)	
	配管接続	フレア	
	冷媒量 [R410A] (g)	880	
	能力可変回路	インバータ方式 (15 ~ 77Hz)	
製品質量 (kg)		9	28
ユニット間配線		3芯 (VVF ケーブル Φ 2.0mm)	
使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照)		① 125V - 15A	
使用ブレーカー		2P, 110V, 20A	
認証マーク		 JET	
テレコン端子		JEM-A 対応 (オプション)	
最大配管長さ		15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)	
室内・外ユニット間の許容高低差		10m	
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2本)、チュウイラベル	

形名		室内ユニット	室外ユニット
		AY-D28SD-W	AU-D28SDY
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.8 ~ 3.1)	
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.8 ~ 4.6)	
	暖房低温能力 (kW)	3.3	
	風量 (m³/min)	冷房 / 暖房 13.5 / 14.5	27.6 / 21.2
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房 61 / 64	61 / 59
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房 770 (180 ~ 820)	
		暖房 820 (150 ~ 1200)	
	運転電流 (A)	冷房 9.0	
		暖房 9.5	
	運転力率 (%)	冷房 86	
		暖房 86	
	消費電力量 (kWh)	期間合計 928	
		冷房期間 287	
		暖房期間 642	
	始動電流 (A)	9.5	
	圧縮機出力 (W)	シングル 775	
	送風機出力 (W)	30	25
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン
	ファンスピード	15	7
	風向調節	上下(自動)・左右(手動)	
換気の有無		無	
リモコン		赤外線通信方式	
タイマー		電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間)	
電源コードの長さ (m)		1.2 (左だし)・1.9 (右だし)	
フィルター		PP 製ネット (防カビ)	
ドレン口		ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用	
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁	
	補助パイプ長さ (cm)	細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで)	
	配管太さ (mm)	細管 φ 6.35 (2 分)	
		太管 φ 9.52 (3 分)	
	配管接続	フレア	
	冷媒量 [R410A] (g)	1060	
	能力可変回路	インバータ方式 (15 ~ 77Hz)	
製品質量 (kg)		9	30
ユニット間配線		3 芯 (VVVF ケーブル Φ 2.0mm)	
使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照)		① 125V - 15A	
使用ブレーカー		2P, 110V, 20A	
認証マーク		 JET	
テレコン端子		JEM-A 対応 (オプション)	
最大配管長さ		15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)	
室内・外ユニット間の許容高低差		10m	
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、チュウイラベル	

## 製品寸法図

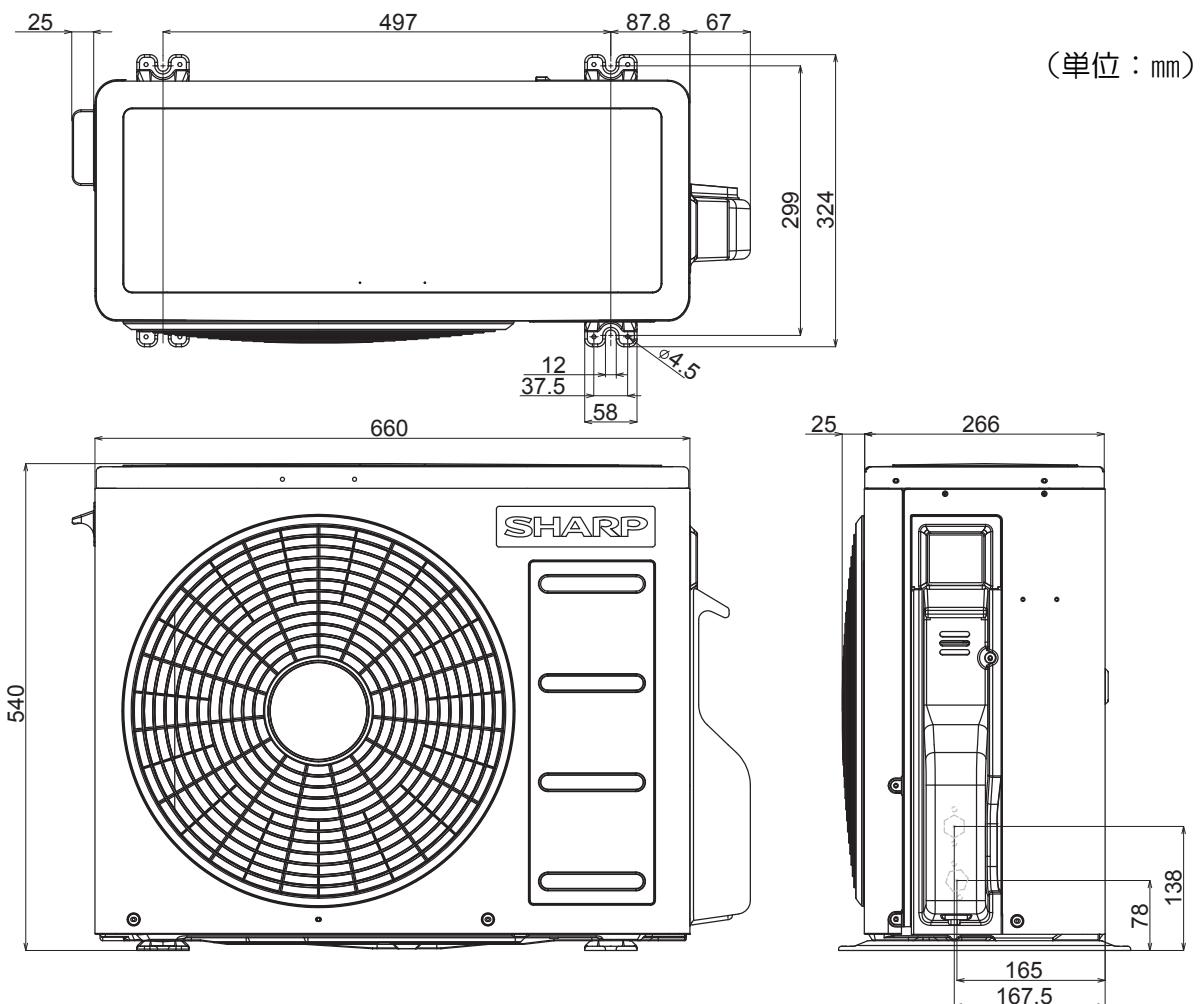
### 1. 本体寸法

**室内機**

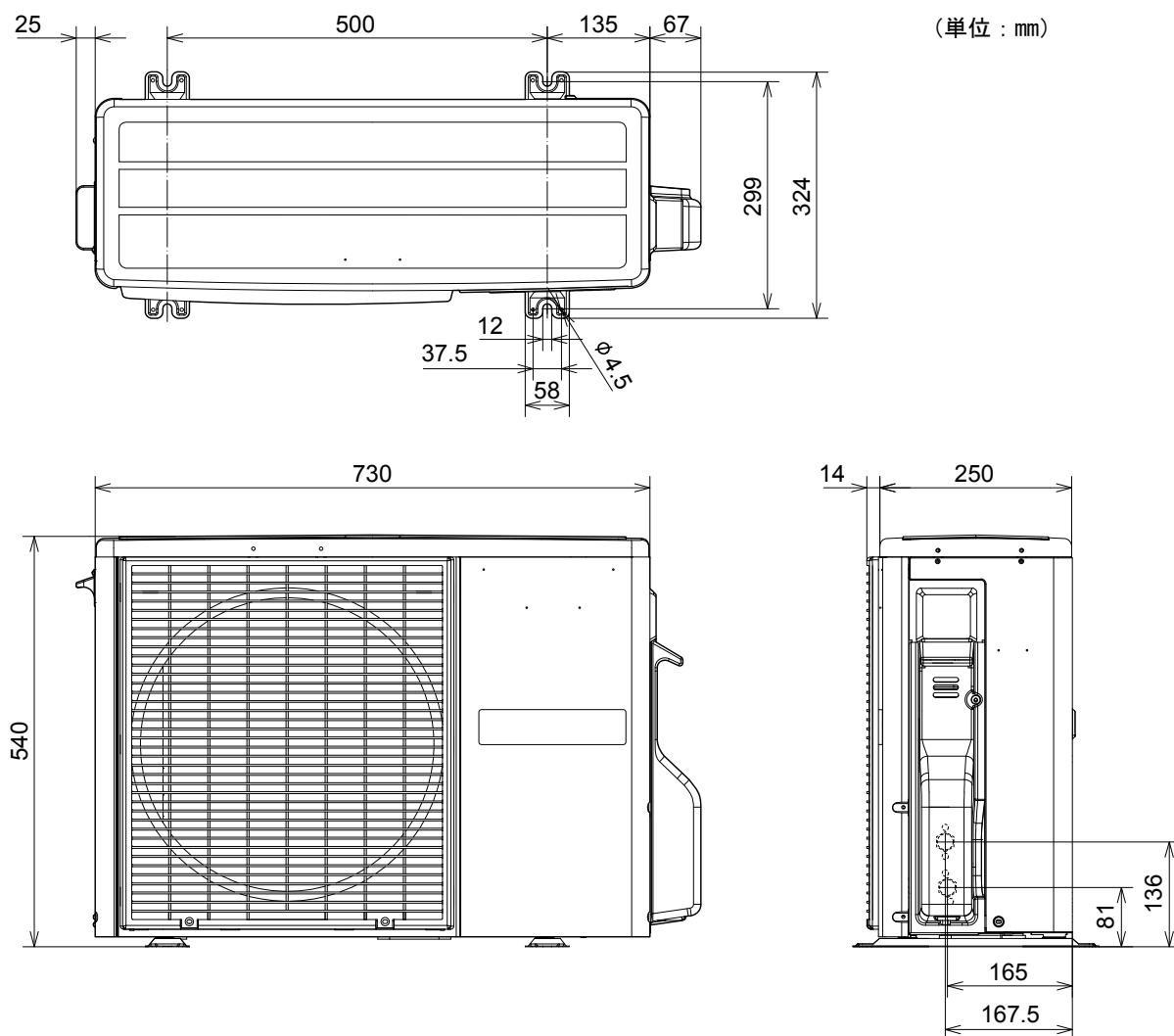


**室外機**

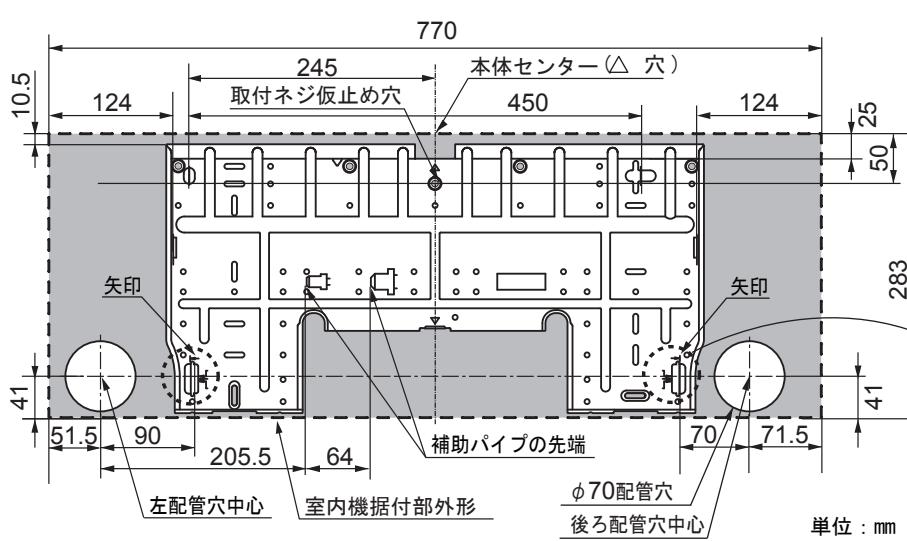
1. AU-D22SDY



## 2. AU-D25/28SDY



## 取付寸法図

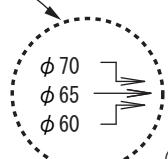


配管穴は $\phi 60\text{mm}$ 以上あれば、取付可能です。

- 配管穴を新しくあける場合は、 $\phi 70\text{mm}$ 以上の穴をあけると、工事が更に容易に行えます。

### 配管穴中心を決める際は

- 据付板の矢印（左記寸法図参照）から後ろ配管時は70mm、左配管時は90mmの位置が中心です。
- 各配管穴の中心位置については、据付板の刻印（下記参照）を活用してください。



（左右2カ所）